

N° 0836578
Data: 07/2018



Certificado de Qualidade

| Vareta Oxi Ferro Batido Cobreado | Bitola | Lote | Classificação |
|----------------------------------|---------|--------|--|
| 1200.6039 | 2,38 mm | 180701 | AWS A5.18:2005 ER70S-6 ASME SFA5.18 ER 70S-6 ED 15 |

ANÁLISE QUÍMICA

| Elemento | C | Mn | Si | P | S | Ni | Cr | Mo | V | Cu |
|-----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Especificação do Lote | 0,074 | 1,456 | 0,846 | 0,019 | 0,011 | 0,014 | 0,013 | 0,004 | 0,005 | 0,025 |

PROPRIEDADES MECÂNICAS

| | Resistência a tração MPa | Limite de Escoamento MPa | Alongamento % | Dureza | Resistência ao impacto Joule |
|-----------------------|--------------------------|--------------------------|---------------|--------|------------------------------|
| Especificação do Lote | 550 | 445 | 28 | - | 95J-30°C |

Teste Radiografico e teste de Filete: OK

Adelson Gonçalves de Freitas

Qualidade

Certificamos que as composições químicas e mecânicas satisfazem todos os requerimentos.
ESTE PRODUTO NÃO CONTÉM MERCÚRIO